

CATÁLOGO DE LA BIBLIOGRAFÍA

Facultad: Ingeniería y Arquitectura.

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Experiencia Curricular: **REDES Y COMUNICACIONES I.**

Malla: D.

Ciclo: V.

Estilo: ISO.

BIBLIOGRAFÍA DEL SÍLABO

TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

BARCELÓ ORDINAS, José María; Jordi ÍÑIGO GRIEGA; Silvia LLORENTE VIEJO; Joan Manuel MARQUÉS I PUIG; Ramon MARTÍ ESCALÉ et al. *Protocolos y Aplicaciones Internet*. En línea. Barcelona: Editorial UOC, 2012. ISBN 978-84-9788-741-0. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/7025929/bookReader?accountid=37408&ppg=5&c=UERG>

CORRAL GONZÁLEZ, Pablo. *Simulación de Técnicas de Diversidad y Filtrado Kalman en Redes Inalámbricas*. En línea. Elche: Universidad Miguel Hernández, 2016. ISBN 978-84-16024-32-2. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/30293432/bookReader?accountid=37408&ppg=1&c=UERG>

CORRAL GONZÁLEZ, Pablo y José Ramón GARCÍA VALDÉS. *Prácticas de Tecnología de Redes Inalámbricas*. En línea. Elche: Universidad Miguel Hernández, 2015. ISBN 978-84-16024-23-0. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/30293454/bookReader?accountid=37408&ppg=1&c=UERG>

DEUTSCH, Víctor Eduardo. *Ciberseguridad para Directivos: Riesgos, Control y Eficiencia de Las Tecnologías de la Información*. En línea. Madrid: Lid Editorial Empresarial, 2022. ISBN 9788411312585. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/29367302/bookReader?ppg=1&c=UERG>

GONZÁLEZ ORTIZ, Óscar y Martín Elías VILLAMIL ROZO. *Introducción a la Ingeniería. Una Visión Desde Sus Fundamentos Científicos y Tecnológicos, y Desde el Currículo en la Formación del Ingeniero* [2a ed.]. En línea. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2022. ISBN: 978-958-503-420-4. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/31759616/bookReader?accountid=37408&ppg=5&c=UERG>

NIQUI, Cinto. *Los Primeros 20 años de Contenidos Audiovisuales en Internet: 1000 Obras y Webs*. En línea. Barcelona: Editorial UOC, 2014. ISBN 9788490644867. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/7051853/bookReader?ppg=3&c=UERG>

WILSON, Adidas. *Lo esencial del hackeo: La guía para principiantes sobre hackeo ético y pruebas de penetración* [Hacking Essentials: The Beginner's Guide to Ethical Hacking and Penetration Testing]. Traducido del inglés al español. Juan ARELLANO (trad.). En línea. Antioch: Babelcube Books, 2019. ISBN 9781071508701. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT],
<https://www.proquest.com/legacydocview/EBC/5904065/bookReader?ppg=1&c=UERG&Babelcube>

TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

ALCÍVAR, Pedro y Marlon NAVIA. *Comparativa entre red tradicional y red definida por software: Caso de estudio ESPAM MFL*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 2020, no. E29, pp. 79-90. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/comparativa-entre-red-tradicional-y-definida-por/docview/2394538023/se-2?accountid=37408>

CAMPO MUÑOZ, Wilmar Yesid; Nicolás LÓPEZ QUINTERO y Gabriel Elías CHANCHÍ G. *Análisis de tráfico del servicio de Videostreaming sobre una red WiFi*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 2019, no. E23, pp. 314-326. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/análisis-de-tráfico-del-servicio-videostreaming/docview/2348878402/se-2?accountid=37408>

CARRIÓN-BARCO, Gilberto; Kriss Ivette CHINCHAY QUIROZ; Violeta Alexandra PEÑA FERNÁNDEZ; Denny John FUENTES ADRIANZÉN y Alejandro CHAYÁN COLOMA. *Protocolos de autenticación de usuarios en el control de acceso a redes inalámbricas: Estudio comparativo*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 2022, no. E48, pp. 467-481. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/protocolos-de-autenticación-usuarios-en-el/docview/2695095610/se-2?accountid=37408>

CHANCUSIG CHISAG, Juan Carlos; Mirian Dorila IZA CARATE; Edwin Edison QUINATO A AREQUIPA y Yadira Araceli HERRERA MARTÍNEZ. *Optimización de la distribución de paquetes WLAN con tecnología mesh: Un estudio de caso del hospital de Latacunga, Ecuador*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 2024, no. E73, pp. 696-724. Disponible en: ProQuest. [Acceso mediante MyLOFT].
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/optimización-de-la-distribución-paquetes-wlan-con/docview/3132647334/se-2?accountid=37408>

CRUZ FELIPE, Marely del Rosario; Jenmer Maricela PINARGOTE ORTEGA y Dannyll Michelle ZAMBRANO ZAMBRANO. *Evaluación de soluciones de QoS para una Red de Área Local*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação, 2020, no. E29, pp. 27-40. Disponible en: ProQuest. [Acceso mediante MyLOFT].
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/evaluación-de-soluciones-qos-para-una-red-área/docview/2394536288/se-2?accountid=37408>

GROTE H., Walter; Claudio ÁVILA C. y Alexis MOLINA B. *Análisis De Máximo Desempeño Para Wlan Operando A Tasas Fijas O Adaptivas Usando El Estándar Ieee 802.11*. En línea. Ingeniare: Revista Chilena de Ingeniería, 2007, vol. 15, no. 3, pp. 320-327. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/análisis-de-máximo-desempeño-para-wlan-operando/docview/203600909/se-2?accountid=37408>

MONSALVE PULIDO, Julián Alberto; Fredy Andres APONTE-NOVOA y Fabián CHAPARRO BECERRA. *Security analysis of a WLAN network sample in Tunja, Boyacá, Colombia*. En línea. Dyna, 2015, vol. 82, no. 189, pp. 226-232. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/security-analysis-wlan-network-sample-tunja/docview/1676614931/se-2?accountid=37408>

MUYÓN, Christian y Franklin MONTALUISA. *Métodos de seguridad de la información para proteger la comunicación y los datos de servicios web REST en peticiones HTTP utilizando JSON web token y keycloak red hat single sign on*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação, 2020, no. E29, pp. 198-213. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/métodos-de-seguridad-la-información-para-proteger/docview/2394538091/se-2?accountid=37408>

PROAÑO ALULEMA, Ricardo. *Análisis de la aplicación de qos sobre ipv6 en la transmisión de voip en una lan corporativa*. En línea. Revista Investigación y Desarrollo, 2013, vol. 6, no. 2, pp. 7-13. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/análisis-de-la-aplicación-qos-sobre-ipv6-en/docview/2972698501/se-2?accountid=37408>

SÁNCHEZ ESPINOSA, Franklin; Jorge VIVERO GARCÍA y Diego BAROJA LLANOS. *Aplicación de una metodología de seguridad avanzada en redes inalámbricas*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação, 2018, no. E15, pp. 24-38. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/aplicación-de-una-metodología-seguridad-avanzada/docview/2041143570/se-2?accountid=37408>

TORRES ÁLVAREZ, Nelson Stivet; César HERNÁNDEZ y Luis F. PEDRAZA. *Redes neuronales y predicción de tráfico*. En línea. Tecnura, 2011, vol. 15, no. 29, pp. 90-97. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/redes-neuronales-y-predicción-de-tráfico/docview/1868345329/se-2?accountid=37408>

ULLOA-VÁSQUEZ, Fernando; Luis GARCÍA SANTANDER y Dante CARRIZO. *Simulación de comunicación inalámbrica WAN para internet de las cosas: Un estudio de caso*. En línea. Ingeniare: Revista Chilena de Ingeniería, 2022, vol. 30, no. 2, pp. 218-228. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/simulación-de-comunicación-inalámbrica-wan-par/docview/2722404206/se-2?accountid=37408>

VILLAMIL, Xavier y Teresa GUARDA. *App móvil desarrollada con metodología ágil para IoT controlada desde una red LAN/WAN con placa de desarrollo de hardware libre (arduino)*. En línea. Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação, 2019, no. E17, pp. 379-392. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/app-móvil-desarrollada-con-metodología-ágil-par-a/docview/2195126641/se-2?accountid=37408>

XINYU Wu y Li ZHONGWU. *Research on the influence mechanism of the digital capability of chinese manufacturing enterprises on organizational resilience*. En línea. UCJC Business and Society Review, 2024, no. 80, pp. 394-455. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/research-on-influence-mechanism-digital/docview/2918346957/se-2?accountid=37408>

YEZID DONOSO, Meisel; Alvaro ACERO; Alicia Haydar MERGENTHALER; Paola LÓPEZ CADENA y Jairo VIÑAS PÉREZ. *Especificación del funcionamiento y configuración de redes Ethernet (TCP/IP) con ATM*. En línea. Ingeniería y Desarrollo, 2001, no. 10, pp. 120-134. Disponible en: ProQuest. [acceso mediante MyLOFT].

<https://www.proquest.com/scholarly-journals/especificación-del-funcionamiento-y-configuración/docview/1436979745/se-2?accountid=37408>